

Calculo de porcentajes

Recuerda, para calcular porcentajes, puedes utilizar estos métodos:

M É T O D O 1 Convertir el porcentaje en fracción	M É T O D O 2 Convertir el porcentaje en decimal
EJEMPLO 	
75% de 1.200 $\frac{75}{100} \times 1.200 = 900$	75% de 1.200 $0,75 \times 1.200 = 900$

I. Calcula los siguientes porcentajes, utiliza los 2 métodos.

Método 1	Método 2
a) 85% de 1.400 _____ x =	b) 85% de 1.400 _____ x =
c) 32% de 800 _____ x =	d) 32% de 800 _____ x =
e) 55% de 920 _____ x =	f) 55% de 920 _____ x =

II. Observa las situaciones.(Calcula el descuento y luego indica el precio final del producto).

Productos / Descuento	Calcula el descuento:
a)  TV \$140.000	20% <i>de</i> 140.000 $\frac{\quad}{\quad} \times \quad =$ <i>El precio final del producto será:</i>
b)  ZAPATILLAS \$65.900	10% <i>de</i> 65.900 $\frac{\quad}{\quad} \times \quad =$ <i>El precio final del producto será:</i>
c)  BALÓN DE BÁSQUET \$14.990	20% <i>de</i> 14.990 $\frac{\quad}{\quad} \times \quad =$ <i>El precio final del producto será:</i>